УДК 657.1

АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА

Потапова М.С.
Студент,
ФГБОУ ВО «Научный исследовательский государственный университет им. Н.П. Огарева»
г. Саранск, Россия

Аннотация: в статье приводятся основные показатели хозяйственной деятельности предприятия, рассмотрены тенденции и развития факторы, направленные на повышение эффективности производства молока.
Ключевые слова: сельское хозяйство животноводство, молочное скотоводство, производство, продуктивность, эффективность.

ANALYSIS OF MANUFACTURE OF DAIRY CATTLE PRODUCTION

Potapova M.S.
Student,
FGBOU VO «Scientific Research State University. N.P. Ogareva»
Saransk, Russia

Abstract: the article contains the main indicators of the economic activity of the enterprise, the tendencies and developments are considered factors aimed at increasing the efficiency of milk production.
Keywords: agriculture livestock, dairy cattle, production, productivity, efficiency.

Молочное скотоводство является стратегической отраслью народного хозяйства Российской Федерации, так как молоко и молочные продукты

VISIT…

LANZAROTE
Caliente.com

благодаря богатому химическому составу и высокой биологической ценности незаменимы в питании людей, особенно детей.

В современных социально-экономических условиях как никогда проблема укрепления позиций молочного скотоводства и повышение эффективности производства молока становится наиболее актуальной, так как:

–позволит увеличить объемы производства молока, что является гарантией успешной работы перерабатывающих предприятий, и, конечно же, полная обеспеченность населения молоком и молочной продукцией;

–обеспечение продовольственной безопасности страны;

–позволит сделать продукцию отечественного сельскохозяйственного товаропроизводителя более конкурентоспособной, как на отечественном, так и на мировом рынках.;

–повышение эффективности отрасли сделает ее привлекательной для вложения инвестиций;

–позволит увеличить доходы хозяйств, занимающихся молочным скотоводством;

–развитие и укрепление положения молочного скотоводства как одного из сегментов сельского хозяйства позволит в определенной мере укрепить позиции всего АПК России.

Скотоводство как отрасль играет существенную роль в развитии других отраслей сельского хозяйства. Растениеводству оно поставляет ценнейшее органическое удобрение навоз и мочевину, свиноводству – молоко, необходимое для поросят раннего возраста [1].

Повышение эффективности молочного скотоводства дело достаточно длительное, трудоемкое и требующее больших капитальных вложений, причем на развитие отрасли влияют множества факторов. И поэтому только комплексный подход к организации молочного скотоводства и сбыт его продукции позволит сельскохозяйственным товаропроизводителям стабилизировать и увеличить производство, а также повысить его

эффективность.

Значение скотоводства в народном хозяйстве определяется, прежде всего высокими свойствами его продукции: молока и мяса. Кроме того, является источником сырья для легкой и пищевой промышленности.

Анализ производства продукции животноводства в целом и отдельных отраслей включает такие вопросы, как размеры и значение их для предприятия, структура стада, выход валовой продукции и продуктивность, уровень затрат труда, себестоимость продукции. Особое внимание при анализе должно быть направлено на выявление возможностей роста валовой продукции в хозяйстве, определение путей использования выявленных резервов.

Анализ современного состояния молочного скотоводства необходим для выявления основных причин, определяющих объем производства молока, его качество и количество произведенных продуктов. Одним из условий увеличения производства является рост численности поголовья животных. При анализе состава поголовья и его структуры рассматривают: численность поголовья скота по видам животных; удельный вес видов скота в общем поголовье; поголовье скота в расчете на 100 га сельскохозяйственных угодий и т.п. [6].

На выход валовой продукции животноводства влияет большое количество факторов: обеспеченность животных кормами и их качество, условия содержания, породность и структура стада, наличие квалифицированных кадров и уровень комплексной механизации, уровень зоотехнической и ветеринарно-профилактической работы [3]. Однако все они влияют на выход продукции через размер поголовья и продуктивность скота [4].

Состав и структура стада крупного рогатого скота на предприятии представлена в таблице 1.

Таблица 1 – Динамика состава и структуры стада крупного рогатого

скота

Наименование показателя	2014		2015		2016		2016 в % к 2014
	гол.	%	гол.	%	гол.	%	
Коровы	400	32,2	400	28,1	400	24,7	100,0
Нетели	82	6,6	91	6,4	90	5,6	109,8
Молодняк рождения прошлых лет и скот на откорме	372	30,0	546	38,2	735	45,4	197,6
Молодняк рождения текущего года	387	31,2	389	27,3	393	24,3	101,6
Всего	1241	100,0	1426	100,0	1618	100,0	-

Поголовье коров за исследуемый период осталось без изменения. Вместе с тем в хозяйстве имеются резервы для дальнейшего увеличения производства молока. Этого можно достигнуть за счет использования следующих резервов: совершенствования структуры стада, улучшения селекционно-племенной работы, рациональной организации кормовой базы и полноценного кормления молочного стада, внедрения прогрессивных технологий в молочном скотоводстве.

Важнейшим показателем эффективности производства молока является продуктивность молочного стада. Она формируется под воздействием зооветеринарных, организационно-экономических факторов производства. Поэтому при анализе продуктивности животных необходимо охватывать широкий круг вопросов.

В таблице 2 приводятся показатели продуктивности крупного рогатого скота.

Таблица 2 – Динамика продуктивности крупного рогатого скота

Наименование показателя	2014	2015	2016	2016 в % к 2010
Валовое производство молока, т	1554	1686	2241	144,2
Удой на 1 корову, кг	3885	4215	5603	144,2
Жирность молока, %	3,4	3,6	3,7	-
Выход телят на 100 коров, гол.	91	93	92	101,0
Среднесуточный привес, г	1018	654	982	96,5

Из данных таблицы видно, что за исключением среднесуточного привеса, все показатели продуктивности КРС на предприятии увеличились, так надой на одну корову в 2016 году составил 144,2 % от уровня 2014 года. Во многом этого удалось добиться за счет улучшения породного состава стада и сбалансирования рационов кормления.

Важнейшим качественным показателем хозяйственной деятельности предприятия является себестоимость, так как она позволяет судить о том, насколько эффективно используются материальные, трудовые и финансовые ресурсы предприятия.

Себестоимость продукции представляет собой затраты на производство и реализацию продукции, в денежном выражении. При изучении себестоимости продукции необходимо знать не только общую сумму затрат на нее, но и уровень затрат на единицу продукции [5].

Кроме того, необходимо также знать из каких элементов затрат складывается себестоимость. Это дает возможность определить, по каким элементам затрат получена экономия, и по каким элементам получен расход. Для этой цели исчисляют структуру себестоимости.

Анализ структуры себестоимости имеет большое значение для выявления резервов ее снижения. Состав и структура себестоимости молока представлена в таблице 3.

Таблица 3 – Состав и структура себестоимости молока

Статья затрат	2014		2015		2016		2016 в % к 2014
	тыс.р.	%	тыс.р	%	тыс.р.	%	
Оплата труда с начислениями	2639	27,0	3710	23,3	4584	25,4	173,7
Корма	3264	33,4	7692	48,3	7809	43,3	239,2
Электроэнергия	410	4,2	542	3,5	606	3,4	147,8
Нефтепродукты	514	5,1	674	4,2	720	4,0	140,1
Содержание основных средств	2879	29,4	3156	19,8	4257	23,6	147,9
Прочие затраты	86	0,9	140	0,9	58	0,3	67,4
Всего затрат	9782	100,0	15914	100,0	18034	100,0	184,4

Анализ таблицы показывает, что с 2014 года по 2016 год существенно увеличились все статьи затрат на молоко. Наибольшую часть в структуре

себестоимости занимают затраты на корма (в среднем за исследуемый период 41,7 %), их сумма возросла в 2,39 раза, этим во многом объясняется существенное увеличение себестоимости молока на предприятии [7].

Вместе с тем, чем ниже издержки производства, тем выше доходность хозяйства. Основными резервами снижения себестоимости производства молока являются экономное расходование средств труда, внедрение в производство передовых организационных технических и экономических мероприятий, способствующих росту выхода продукции темпами опережающих издержки производства.

В хозяйстве постоянно совершенствуется кормовая база. Кормопроизводство выделено в самостоятельную отрасль. Применяются новые технологии заготовки сенажа и силоса. Целенаправленная работа проводится и с воспроизводством молочного стада.

Основными резервами повышения эффективности производства молока являются:

– совершенствовать породного состава стада коров;

– сокращение яловости является важным резервом увеличения производства молока в хозяйстве;

– совершенствование кормовой базы, повышение уровня кормления скота и более эффективное использование кормов, позволит дополнительно получить молока в год;

– внедрение прогрессивных технологий;

– улучшение ветеринарного и зоотехнического обслуживания животных;

– повышение квалификации кадров и их материальной заинтересованности;

– снижение потерь при получении, хранении и перевозке молока [2].

Таким образом, реализация предложений, содержащихся в статье, позволит улучшить результативные показатели в молочном скотоводстве. Что положительно скажется на результатах хозяйственной деятельности предприятия в целом.

Библиографический список

1. Аграрная экономика: Учебник, 2-е изд., перераб. и доп. / Под ред. М.Н. Малыша. – СПб.: Издательство «Лань», 2016. – 464 с.
2. Акашева В.В., Голованова В.С. Анализ состава и структуры продукции сельского хозяйства по категориям хозяйств на примере Республики Мордовия // Экономика и бизнес: теория и практика. 2015. № 9. С. 5-8.
3. Акашева В.В., Кудряшова М.Ю. Проблемы управления затратами на сельскохозяйственных предприятиях на примере СПК «Рассветовский» // Вестник Поволжского государственного университета сервиса. Серия: Экономика. 2014. № 6 (38). С. 108-111.
4. Иванов В.А. Повышение эффективности производства молока за счёт организации стада / В.А. Иванов // Вестник Всероссийского научно-исследовательского института механизации животноводства. – 2014. – № 4 (16). – С. 23-28.
5. Минаков И. А. Экономика сельскохозяйственного предприятия/ И.А. Минаков, Л.А. Сабетова и др.// Учеб. Под ред. И.А.Минакова - 2 изд., перераб. и доп. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015 – 363с.
6. Потапов С.В., Потапова Л.Н. Перспективы использования ресурсосберегающих технологий в производстве зерна // в сборнике: Ресурсосберегающие экологически безопасные технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции 2016. С. 406-409.
7. Савицкая Г. В. Анализ хозяйственной деятельности предприятий АПК / Г.В. Савицкая. – М: 2016. – 458 с.